テレビ環境情報データベース
40V型～42V型クラス

2010年9月　JEITA

基礎情報	1	事業者名		三洋電機	シャープ	ソニー	東芝	日立ｺﾝｼｭｰﾏｴﾚｸﾄﾛﾆｸｽ	船井電機	パナソニック	三菱電機
	2	機種名(愛称)		LCD-42DX350 (VIZON)	LC-40LX3 (アクオス)	KDL-40EX700 (BRAVIA)	42RE1 (REGZA)	P42-XP05 (Wooo)	LVW-F404	TH-P42S2 (ビエラ)	LCD-40MXW400(REAL:リアル)
	3	表示デバイス(ブラウン管／液晶／プラズマ)		液晶	液晶	液晶	液晶	プラズマ	液晶	プラズマ	液晶
	4	画面の大きさ(○○型／○○V型)		42V型	40V型	40V型	42V型	42V型	40V型	42V型	40V型
	5	外形寸法(mm)(幅×奥行き×高さ)　スタンド含む		1012 × 294 × 708mm	985 × 240 × 679mm	985 × 280 × 655mm	1020 × 338 × 704mm	1044 × 356 × 731mm	985 × 292 × 675mm	1029 × 334 × 704mm	985 × 273 × 668mm
	6	主要な機能		・地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンチューナー内蔵 ・HDMI端子 ・高画質「VIZONエンジン」搭載 ・PC入力端子 ・スポーツモード ・SRS　WOW ・クイック起動 ・明るさセンサー	・地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンチューナー内蔵 ・4原色フルハイビジョン倍速UV^{2}A液晶パネル ・LEDバックライト ・高画質アクティブコンディショナー ・なめらか高画質 ・1ビットデジタルアンプ ・ARSS7スピーカー ・常連番組ボタン ・デジタルダブルチューナー ・2画面機能 ・HDMI入力端子 ・PC入力端子 ・AQUOSファミリンク対応	・地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ ・エッジ型LEDバックライト搭載 ・ブラビアエンジン3 ・モーションフロー120コマ ・ブラビアリンク ・ソニールームリンク ・アプリキャスト ・ブラウザ機能(アクトビラ対応) ・HDMI入力/D5端子/PC入力端子 ・S-Forceフロントサラウンド ・XMB(クロスメディアバー)	・倍速ﾓｰｼｮﾝｸﾘｱ ・ｸﾘｱLDEﾊﾟﾈﾙ ・おまかせﾄﾞﾝﾋﾞｼｬ高画質2 ・ﾚｸﾞｻﾞ番組表・ﾌｧｲﾝ2 ・次世代ﾚｸﾞｻﾞｴﾝｼﾞﾝ ・ｹﾞｰﾑﾀﾞｲﾚｸﾄ2 ・ﾚｸﾞｻﾞﾘﾝｸ ・DLNA対応 ・ﾌﾞﾛｰﾄﾞﾊﾞﾝﾄﾞ放送対応	・地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ ・地上デジタル　3チューナー搭載 ・SDメモリーカード再生(ムービー、写真) ・HDMI4系統4端子 ・D4端子2 1系統2 1端子 ・HDD録画 ・iVポケット ・アクトビラ　ビデオ・フル/ダウンロード対応 ・DLNA対応	・地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンチューナー内蔵 ・ECOパネル ・ClearPix　Engine　Plus ・ぴったり音量 ・らくらく設定 ・HDMI端子3系統 ・アクトビラ　ビデオフル ・SDカード　JPEG再生 ・スムーススキャン	・地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンテレビ ・エコナビ　搭載 ・ビエラリンク ・SD動画/静止画再生 ・センサーカメラ・どこでもドアホン対応 ・アクトビラ対応 ・テレビ番組ガイド ・ビエラ操作ガイド ・ネットで使い方ガイド ・音声読み上げ　機能搭載 ・ファミリーイヤホン機能搭載 ・HDMI端子:3系統3端子、D4端子:1系統1端子 ・ビデオ入力:　3系統3端子 、音声入力:3系統 ・モニター出力:1系統1端子、音声出力:1系統 ・光デジタル音声出力端子:1系統 ・LAN端子	・地上・BS・110度CSデジタルハイビジョンチューナー内蔵 ・フルHDパネル ・ECOメーター＆ECOモニター ・おすすめ音量 ・しゃべるテレビ ・オートターン ・倍速ピクチャー、なめらかピクチャー ・SDカード静止画再生 ・アクトビラ/ビデオフル対応 ・Diamond Engin Ⅷ ・HDMI端子3系統
	7	発売時期(西暦年月)		2009年11月	2010年7月	2010年2月	2010年5月	2010年4月	2010年9月	2010年2月	2010年8月
環境情報	1	消費電力	定　格(W)	195W	137W	112W	163W	385W	146W	335W	146W
			待機時(W)	0.2W	0.1W	0.13W	0.12W	0.1W	0.1W	0.1W	0.1W
	2	年間消費電力量 (省エネ法に基づく)	kWh/年　(画質設定)	158kWh/年 (標準)	117kWh/年 (標準)	120kWh/年 (スタンダード)	153kWh/年 (標準)	200kWh/年 (スタンダード)	173kWh/年 (標準)	154kWh/年 (スタンダード)	134kWh/年 (標準)
			区　分	DG	DG1	DG	DG1	DH2	DG	DH	DG
			省エネ基準達成率(%)	105%	141%	127%	116%	106%	88%	122%	114%
	3	省エネ機能	省エネ機能名	・節約モード ・無操作／放送終了オフ ・オフタイマー ・光センサー ・PCパワーセーブ	・照明オフ連動機能 ・セーブモード ・オフタイマー ・明るさセンサー ・無信号電源オフ ・無操作電源オフ	・人感センサー ・主電源スイッチ ・おまかせ画質センサー ・オートシャットオフ ・節電機能 ・無操作電源オフ ・PCパワーマネジメント ・消費電力レベルバー	・明るさｾﾝｻｰ ・無信号・無操作自動OFF ・省ｴﾈﾓｰﾄﾞ(減1／減2)	・低消費電力モード ・無信号電源オフ ・無操作電源オフ ・ビデオパワーセーブ ・明るさセンサー	・無信号時電源OFF ・無操作時電源OFF ・明るさセンサーで電源OFF ・ECOパネル	・明るさセンサー ・画質自動調整 ・無信号自動オフ機能 ・こまめにオフ　機能 ・ECOスタンバイ　機能	・主電源「切」時0W設計 ・明るさセンサー ・視聴者設定 ・無信号時電源OFF ・無操作時電源OFF ・明るさセンサーで電源OFF
	4	製品質量と主要素材構成 製品質量(kg)　スタンド含む		25.0kg	18.5kg	17.8kg	20.5kg	25.5kg	17.8kg	24.1kg	19.2kg
		●ガラス(%)		12%	20%	8%	9%	22%	11%	39%	10%
		●プラスチック(%)		19%	25%	28%	14%	10%	20%	8%	29%
		●金属(%)		50%	26%	57%	18%	50%	65%	38%	56%
		●その他(%)		19%	29%	7%	59%	18%	4%	15%	5%
	5	主要プラスチック部品における再生材使用 再生プラスチック使用部品名		なし	なし	なし	ホルダー	なし	なし	なし	なし
	6	プラスチック部品の材料名表示 表示の有無		あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり	あり
	7	取扱説明書で使用される紙 紙使用量(g)		550g	566g	37.2g	465g	498g	350g	140g	345g
	8	充電式電池の種類(○○電池○個／使用なし)		使用なし	使用なし	使用なし	使用なし	使用なし	使用なし	使用なし	使用なし
	9	包装材質量と主要素材構成 包装材の質量(kg)		5.2kg	4.3kg	2.3kg	2.9kg	4kg	2.1kg	1.6kg	2.4kg
		●段ボール(%)		92%	82%	79%	84%	86%	88%	63%	82%
		●プラスチック(発泡スチロール)(%)		0%	15%	17%	13%	10%	10%	26%	14%
		●プラスチック(その他)(%)		8%	3%	4%	3%	4%	2%	11%	4%
		●紙(パルプモールド等)(%)		―	－	－	－		－	－	－
		●その他(%)		―	－	－	－		－	－	－
	10	包装材の主要素材構成毎の再生材使用 ●段ボール(%)		90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%	90%
		●プラスチック(発泡スチロール)(%)		0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%	0%
		●プラスチック(その他)(%)		0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%
		●紙(パルプモールド等)(%)		―	－	－	－	－	－	－	－
		●その他(%)		―	－	－	－	－	－	－	－
	11	特定化学物質の含有情報 (除外項目ありに関しての詳細情報は各社のホームページを参照下さい)	●鉛及びその化合物	除外項目あり	除外項目あり	除外項目あり	除外項目あり	除外項目あり	除外項目あり	除外項目あり	除外項目あり
	12		●水銀及びその化合物	除外項目あり	○	○	○	○	除外項目あり	○	除外項目あり
	13		●カドミウム及びその化合物	○	○	○	○	○	○	○	○
	14		●六価クロム化合物	○	○	○	○	○	○	○	○
	15		●PBB(ポリブロモビフェニル)	○	○	○	○	○	○	○	○
	16		●PBDE(ポリブロモジフェニルエーテル)	○	○	○	○	○	○	○	○
	17	その他								内部配線に塩ビフリー電線採用	